



## ♥ Décimaux - Cycle 3

### Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{84\,464}{100}$
- $\frac{60\,811}{10}$
- $\frac{80\,449}{1\,000}$
- $\frac{4}{100} + 32 + \frac{8}{1\,000}$

### Exercice 2 : Écris les nombres suivants en lettres (de deux façons) :

- 532 , 100 2
- 127 , 587
- 248 , 58
- 226 , 944

### Exercice 3 : Dans le nombre 25 439 , 078 61 :

- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de dixièmes ?
- Quel est le nombre d'unités de mille ?



#### Exercice 4 :

Sur une même droite graduée, place les points E,F et D d'abscisses respectives :

- 1 , 9
- 1 , 7
- 1 , 2

#### Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 149 9
- 10 , 940 9
- 11 , 128 7
- 11 , 468 9
- 10 , 512 8
- 11 , 382 8
- 10 , 517 5



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

### Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{84\,464}{100} = 844,64$
- $\frac{60\,811}{10} = 6\,081,1$
- $\frac{80\,449}{1\,000} = 80,449$
- $\frac{4}{100} + 32 + \frac{8}{1\,000} = 32,048$

### Exercice 2 : Écris les nombres suivants en lettres (de deux façons) :

- 532 , 100 2
  - Cinq-cent-trente-deux virgule mille-deux.
  - Cinq-cent-trente-deux unités et mille-deux dix-millièmes.
- 127 , 587
  - Cent-vingt-sept virgule cinq-cent-quatre-vingt-sept.
  - Cent-vingt-sept unités et cinq-cent-quatre-vingt-sept millièmes.
- 248 , 58
  - Deux-cent-quarante-huit virgule cinquante-huit.
  - Deux-cent-quarante-huit unités et cinquante-huit centièmes.
- 226 , 944
  - Deux-cent-vingt-six virgule neuf-cent-quarante-quatre.
  - Deux-cent-vingt-six unités et neuf-cent-quarante-quatre millièmes.

### Exercice 3 : Dans le nombre 25 439 , 078 61 :

- Le chiffre des centièmes est **7** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **6** .
- Le chiffre des millièmes est **8** .
- Le chiffre des unités est **9** .
- 3 est le chiffre des **dizaines** .
- 4 est le chiffre des **centaines** .
- Le nombre de dixièmes est **254 390** .
- Le nombre d'unités de mille est **25** .

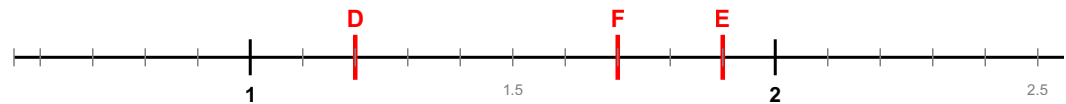


## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

### Exercice 4 :

Sur une même droite graduée, place les points E,F et D d'abscisses respectives :

- 1 , 9
- 1 , 7
- 1 , 2



### Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 149 9
- 10 , 940 9
- 11 , 128 7
- 11 , 468 9
- 10 , 512 8
- 11 , 382 8
- 10 , 517 5

$10 , 512 8 < 10 , 517 5 < 10 , 940 9 < 11 , 128 7 < 11 , 149 9 < 11 , 382 8 < 11 , 468 9$